

# Conduite sanitaire d'un verger en AB

## Objectifs

Etre capable de prévenir et maîtriser les maladies cryptogamiques et bactériennes en AB. Etre capable d'analyser une situation et de mettre en place une stratégie d'intervention respectueuse de l'environnement et de l'utilisateur.

## Enjeux

Pour les agriculteurs-trices ayant un atelier principal ou secondaire en arboriculture bio ou en projet de conversion et qui souhaite améliorer la conduite technique du verger dans l'objectif de mieux maîtriser les maladies cryptogamiques et bactériennes en Agriculture Biologique, tout en optimisant l'utilisation de tous traitements (quantité, choix adapté, moment clé etc...). Pour cela, connaître les cycles des ravageurs et maladies principales en pommes, poires et prunes, les modes d'action des produits et leurs dosage, ainsi que le matériel adapté et la protection nécessaire. L'objectif étant d'avoir des fruits de qualité qui puissent se conserver ou être commercialisés.

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Module n° 1 - durée : 7h00

Objectifs pédagogiques : Etre capable de connaître les principales maladies cryptogamiques et bactériennes en verger de fruits à pépins et en verger de fruits à noyau AB; Etre capable de mettre en place une politique préventive générale respectueuse de l'environnement; Etre capable d'intervenir au bon moment et avec les bons dosages.

Contenus :

Tour de table de présentation et des attentes

Journée sur un verger en AB pour illustrer les propos et visualiser le matériel, les produits.

Présentation des principales maladies cryptogamiques et bactériennes en verger multi espèces.

Présentation des conditions d'apparition/de développement et des moyens de prévention.

Présentation d'un exemple de conduite préventive en AB.

Présentation des principales techniques complémentaires homologuées en arboriculture et compatibles avec le cahier des charges bio. Quels produits avoir sous la main ? (certiphyto obligatoire même en AB).

Présentations des pistes actuelles pour gérer les maladies tout en respectant la biodiversité sauvage et cultivée. --> pommiers, poiriers, pruniers

Autres éléments clés : choix du matériel et réglages adaptés pour gérer les doses appliquées.

Seront également abordés : observation des effets de la conduite enseignée les mois précédents sur un verger.

Bilan de la journée

Module n°2 - 7h

Objectifs pédagogiques : Etre capable de reconnaître les principales maladies cryptogamiques et bactériennes en verger de fruits à pépins et en verger de fruits à noyau AB; Etre capable de mettre en place une politique préventive générale respectueuse de l'environnement; Etre capable d'intervenir sur la conduite générale de l'arbre et de gérer la quantité de fruits adaptés à l'arbre

Contenus :

tour de table des questions suite à la dernière journée

présence sur un verger

Rappel de la conduite phytosanitaire, respectueuse du cahier des charges AB et de l'environnement.

Etude de cas concret : observation et proposition collective d'intervention.

Conduite de l'arbre, conduite en vert et éclaircissage sur fruits. Calcul de la charge maximale adéquat,

utilisation de l'outil équilifruit.

Suivi de l'irrigation, quels besoins ? quelles observations ? comment prendre les décisions ? Ne pas affaiblir l'arbre

par des excès ou des manques.

Bilan de ces journées, suites à donner

Quizz et questionnaire de satisfaction

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Méthodes et moyens pédagogiques

Etude de cas concret sur un verger, documents pédagogiques, livres de détermination

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s)

**Date limite d'inscription** 01/01/1970

## Tarifs

Adhérent 0\*€

Non adhérent 0\*€

Non agricole 180€

\* sous réserve d'obtention du fond VIVEA

## Plus de renseignements

Marlène Aucante, animatrice technique

CIVAM BLE - 06 27 13 32 34

ble.marlene.aucante@gmail.com

Civam BLE - 1215 Izura Azmeko

errepeidea - 64120 Ostabat / Izura

N° d'organisme de formation :

75640428364

Personne en situation de handicap ou ayant des contraintes : nous contacter pour évaluer la possibilité d'adaptation des modalités de formation à votre situation.

Conditions générales de formation :

<https://www.civam.org/ble-paysbasque-bio/actions/recueil-et-partage-dinformations/>

**Taux de satisfaction** : (base 2023)

95,2%



**Modalités d'accès** : GPS 20/03 :

<https://maps.app.goo.gl/pu8F6fE3BuBDQ9vSA>

GPS 28/05 : 43.34701770933421,

-1.2783216907532822

## Modalités d'évaluation des acquis

Quizz et questionnaire de satisfaction

### Dates, lieux et intervenants

<b>20 mars 2024</b> 09:00 - 17:30 (7hrs)	Vergers de l'Aragnon Route de Pau 64121 Montardon	Intervenant : Nicolas Seintourens, conseiller technique en arboriculture bio et conventionnelle Formatrice : Marlène Aucante, animatrice technique BLE Civam en arboriculture bio.
<b>20 mars 2024</b> 09:00 - 17:30 (3,5hrs)	Vergers de l'Aragnon Route de Pau 64121 Montardon	Intervenant : Nicolas Seintourens, conseiller technique en arboriculture bio et conventionnelle Formatrice : Marlène Aucante, animatrice technique BLE Civam en arboriculture bio.
<b>date à définir</b> (3,5hrs)	à venir 64	Formatrice : Marlène Aucante, animatrice technique BLE Civam en arboriculture bio.